Machine Name : Used eccentric press

Brand : BALCONI

Machine Model : BALCONI 2DMRF315

Stock No. : 420153

Ex-factory Date :



Main Technical Parameters:

Brand: BALCONI

Model:2DMRF315

Pressure: 315 tons

Fixed table(L*W): 1780*3160mm

Hole in table:

Length:1780mm

Fixed stroke: 280mm
Power: 58KW

Machine’s weight about: 65000kg

Overall dimensions of machine:
Length:3300mm

Height:6000mm

Table height:1000mm

PamtonSchnell













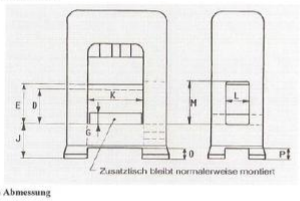
PamtonSchnell





Hersteller	**Balconi, Varedo, Italien**
Kategorie	**Stanzautomat**
Fabrikat	**Balconi**
Modell	**2DMRF6315**
Baujahr	**1998**
Maschinen Nr.	**982414**
Steuerung	**Allen Bradley**
Bauart	**Rahmenpresse**
Pressenkräfte	**Gesamt-Nennkraft 315 to**

Maschinen-Masse



Grösste Abmessung

Höhe		~ 6000	mm
Breite		3300	mm
Tiefe		3160	mm
Tischhöhe	**J** =	1000	mm (inkl. Zusatztisch)
Gewicht		65	to
Grubentiefe		~2000	mm
Leistungsaufnahme		58	kW

Pressendurchgang

Links / Rechts	**K** =	1800	mm
Vorne / Hinten	**L** =	1000	mm
Höhe Presseneingang	**M** =	770	mm (mit Tisch 590 mm, mit Transfer 340 mm)
Höhe Pressenausgang	**M** =	220	mm (mit Tisch 210 mm, mit Transfer 95 mm)

Richtrollen	11 x Ø95	mm
Blechdicke max.	1 – 5.5	mm
Bandbreite max.	400	mm
Leistungsaufnahme	6.6	kW

Greifergerät (Transfer ohne Z-Hub)

Das Gerät wird über die Steuerung von Servomotoren angetrieben. Es besteht aus einem Transfer-Vorschubsystem. Der exakte Bewegungsablauf besteht aus:

▶Greifen ▶Vorwärtshub ▶Oeffnen ▶Rückwärtshub

Allgemeine Daten

Hersteller		GPA–Jakob Karlsruhe
Maschinen Nr.		2441/98
Bauart Schrank		T2B-20CNC
Bauart Eingang		T2B20CNCBV
Bauart Ausgang		T2B20CNCV
Baujahr		06/1998
Transportrichtung		von links nach rechts
Vorschubschritt	40 ÷ 320	mm
Ueberwachung	max. 11	Stationen
Greifweg pro Schiene max. programmierbar	200	mm
Min. Greiferschienenabstand gegriffen	200	mm
Max. Greiferschienenabstand gegriffen	600	mm
Greiferschienenprofil Alu	40 x 80	mm

Bandvorschub, programierbar **40 ÷ 320 mm**

Bandbreite min.	160	mm

Hubzahl min./max.	8 ÷ 40	1/min

Werkzeug-Einbauhöhen

Die Höhe **114** mm der Zusatz-Stösselplatte muss von den Massen **D** und **E** abgezogen werden.

Einbauhöhe min. **D**	490	mm
Einbauhöhe max. **E**	590	mm
Stösselverstellbereich	100	mm

Tisch (nicht direkt verwendbar)

Aufspannfläche	1800 x 1300	mm
Durchfall	1280 x 300	mm

Zusatztisch (ist immer montiert)

Aufspannfläche	1780 x 1300	mm
Höhe **G**	180	mm
Durchfall	1780 x 290mm	(Einbauöffnung für Tischeinsätze)

Zusatz-Stösselplatte (ist immer montiert)

Aufspannfläche	1780 x 1020	mm
Höhe	114	mm

Stössel

Aufspannfläche	1800 x 1300	mm
Zentrierlöcher	5 Stk. Ø 42	mm H7 (nicht zum Spannen geeignet)

Abroll-Haspel

Hersteller		Dimeco, Besancon, France
Typ		2381 / DFPS
Serie		43564/1
Baujahr		2005
Ladegewicht	4500	kg
Coil Ø aussen	1600	mm
Coil Ø innen	460 ÷ 530	mm
Bandbreite max.	680	mm

Serie	6436
System No	518-2

Werkzeugüberwachung

Steuergerät

Hersteller	Heinz Siegfried AG, Aarberg, Schweiz
Typ	SPP 450
Nr.	9833029
U	24 VDC, 500 mA

Anschlussbox

Hersteller	Heinz Siegfried AG, Aarberg, Schweiz
Typ	SPP 450/B
Part No	758-340-1902
Serie No	9833029

Schmiergeräte

Band-Schmierung

Steuergerät

Hersteller	Heinz Siegfried AG, Aarberg, Schweiz
Typ	SDLA 112 / 12-8
Part No	778-220-0720
Serie No	0543026

Sprühgerät

Hersteller	Heinz Siegfried AG, Aarberg, Schweiz
Typ	SLXA S340S S
Part No	773-000-6800
Serie No	0645003

Intool-Schmierung / Steuergerät

Hersteller	Heinz Siegfried AG, Aarberg, Schweiz
Typ	SFB 600
Part No	720-043-0108
Serie No	0535002

Rollen-Schmiergerät

Hersteller	Zibulla & Sohn GmbH
Typ	Raziol EST 010-D
Steuerelektronik	ELS 2000

PamtonSchnell

